

Publication date: 22-IUN-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

| المعالج                                             |                                     | مميزات خاصة المعالج                        |                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
| قابلة للخفض TDP نقطة تصميم حرارية                   | عرض 7,5                             | تقنية الذاكرة المخبأة الذكية               | ✓                       |
| قابل للخفض TDP تردد نقطة تصميم حرارية               | جيجا هرتز 0,8                       | معايير التشغيل المتقدمة                    | ✓                       |
| درجة حرارة التواء                                   | درجة مئوية 100                      | تقنية التنفيذ الموثوق إنتل                 | ✗                       |
| PCI Express أقصى عدد من حارات                       | 12                                  | حالة التوقف المعززة إنتل                   | ✓                       |
| سريعة PCI نسخة فتحات                                | 3.0                                 | (EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل        | ✓                       |
| PCI Express معايير                                  | 1x4, 4x1                            | المفتاح الآمن                              | ✓                       |
| بواسطة المعالج ECC دعم                              | ✗                                   | إنتل TSX-NI                                | ✗                       |
| الذاكرة                                             |                                     | (SIPP) برنامج إنتل منصة الصورة الثابتة     | ✗                       |
| * الذاكرة الداخلية                                  | جيجا بايت 8                         | حماية نظام التشغيل                         | ✓                       |
| نوع الذاكرة الداخلية                                | DDR3L-SDRAM                         | من (Intel® SGX) سوفتوير غارد أكتشنز        | ✓                       |
| سرعة ساعة الذاكرة                                   | ميغا هرتز 1600                      | ® إنتل                                     | ✓                       |
| عامل شكل الذاكرة                                    | SO-DIMM + متصل اللوحة               | (PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح            | ✓                       |
| (حجم x تصميم الذاكرة فتحات                          | جيجا بايت 1 x 8                     | إنتل 64                                    | ✓                       |
| مداخل الذاكرة                                       | 1x SO-DIMM                          | بيت تعطيل التنفيذ                          | ✓                       |
| * الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية                 | جيجا بايت 12                        | حالات السكون                               | ✓                       |
| وسائط التخزين                                       |                                     | تقنيات المراقبة الحرارية                   | ✓                       |
| * سعة التخزين الاجمالية                             | تيرا بايت 1                         | قياس رزمة المعالج                          | 42 X 24 ملم             |
| * وسائط التخزين                                     | سواقة قرص صلب                       | مجموعات التعليمات المدعمة                  | SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0 |
| عدد الأقراص الصلبة المثبتة                          | 1                                   | رمز المعالج                                | SR2EY                   |
| سعة القرص الصلب                                     | تيرا بايت 1                         | (معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصى      | 1                       |
| وصلة القرص الثابت                                   | SATA                                | الخيارات المدموجة المتاحة                  | ✗                       |
| سرعة دوران القرص الثابت                             | دورة في الدقيقة 5400                | IMC الطباعة بالحفر للرسومات و              | نانومتر 14              |
| * نوع محرك الأقراص الضوئية                          | DVD سوبر مالتي                      | تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه   | ✓                       |
| قارئ البطاقات مدمج                                  | ✓                                   | ® نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل      | 1,00                    |
| بطاقات الذاكرة المتوافقة                            | SD, SDHC, SDXC                      | ® نسخة تقنية سمارت ريسوننس من إنتل         | 1,00                    |
| الرسومات                                            |                                     | نسخة ستيليل إيميج بلاتفورم بروغرام من إنتل | 0,00                    |
| * طراز موائم الرسومات المخبأ                        | غير متوفر                           | ® نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل             | 1,00                    |
| * موائم الرسومات المدمج                             | ✓                                   | ® نسخة سمول بيزنس ادفانتيج من إنتل         | 1,00                    |
| * بطاقة رسومات ديسكريت                              | ✗                                   | ® من إنتل TSX-NI نسخة                      | 1,00                    |
| عائلة موائم الرسومات المدمج                         | Intel® HD Graphics                  | ® تقنية الافتراضية من إنتل                 | ✓                       |
| * طراز موائم الرسومات المدمج                        | Intel® HD Graphics 520              | ARK ID معالج                               | 88193                   |
| تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة                  | ميغا هرتز 300                       | معالج خال من التضارب                       | ✓                       |
| التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى | ميغا هرتز 1000                      | بطارية                                     |                         |
| الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة           | جيجا بايت 1,74                      | تقنية البطارية                             | ليثيوم بوليمر           |
| لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة             | 12.0                                | عدد وحدات البطارية                         | 2                       |
| موائم الرسومات على اللوحة نسخة OpenGL               | 4.4                                 | * (استطاعة البطارية (واط ساعي              | واط ساعي 38             |
| هوية موائم الرسومات على اللوحة                      | 1916                                | إدارة الطاقة                               |                         |
| الصوت                                               |                                     | طاقة محول التيار المتردد                   | عرض 45                  |
| نظام الصوت                                          | SonicMaster                         | تردد محول التيار المتردد                   | هرتز 50 - 60            |
| ميكروفون داخلي                                      | ✓                                   | جهد محول التيار المتردد الداخل             | صورة 100 - 240          |
| آلة التصوير                                         |                                     | تيار محول التيار المتردد الخارج            | صوت 2,37                |
| آلة تصوير أمامية                                    | ✓                                   | جهد محول التيار المتردد الخارج             | صورة 19                 |
| الشبكات                                             |                                     | DC مقبس الادخال - الاتصال المباشر          | ✓                       |
| الشبكات                                             |                                     | الأمن                                      |                         |
| Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية                     | ✓                                   | فتحة قفل الكابل                            | ✓                       |
| * معيار واي فاي                                     | Wi-Fi 4 (802.11n)                   | نوع فتحة قفل الكابل                        | Kensington              |
| Wi-Fi نوع الشبكة المحلية اللاسلكية                  | 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) | حماية كلمة المرور                          | ✓                       |
| LAN اتصال الشبكة المحلية                            | ✓                                   | نوع حماية بكلمة مرور                       | BIOS, مستخدم, صلب,      |
| LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية                | 10,100,1000 ميجابايت ثانية          | الوزن والأبعاد                             |                         |
| الربط                                               |                                     | العرض                                      | 382 ملم                 |
| USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي * 2.0        | 1                                   | العمق                                      | 258 ملم                 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات Type-A *       | 1                                   | الارتفاع                                   | 25,5 ملم                |
|                                                     |                                     | * الوزن                                    | كيلو غرام 2,3           |

| الربط                                         |   | محتوى التغليف                  |             |
|-----------------------------------------------|---|--------------------------------|-------------|
| عدد بوابات USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C * | 1 | * محول التيار المتردد مشمول    | ✓           |
| عدد منافذ بطاقة الشبكة (RJ-45)                | 1 | دليل البدء السريع              | ✓           |
|                                               |   | بطاقة الضمان                   | ✓           |
|                                               |   | مزايا أخرى                     |             |
|                                               |   | (الذاكرة الداخلية القصوى 64 بت | جيجابايت 12 |

## Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.